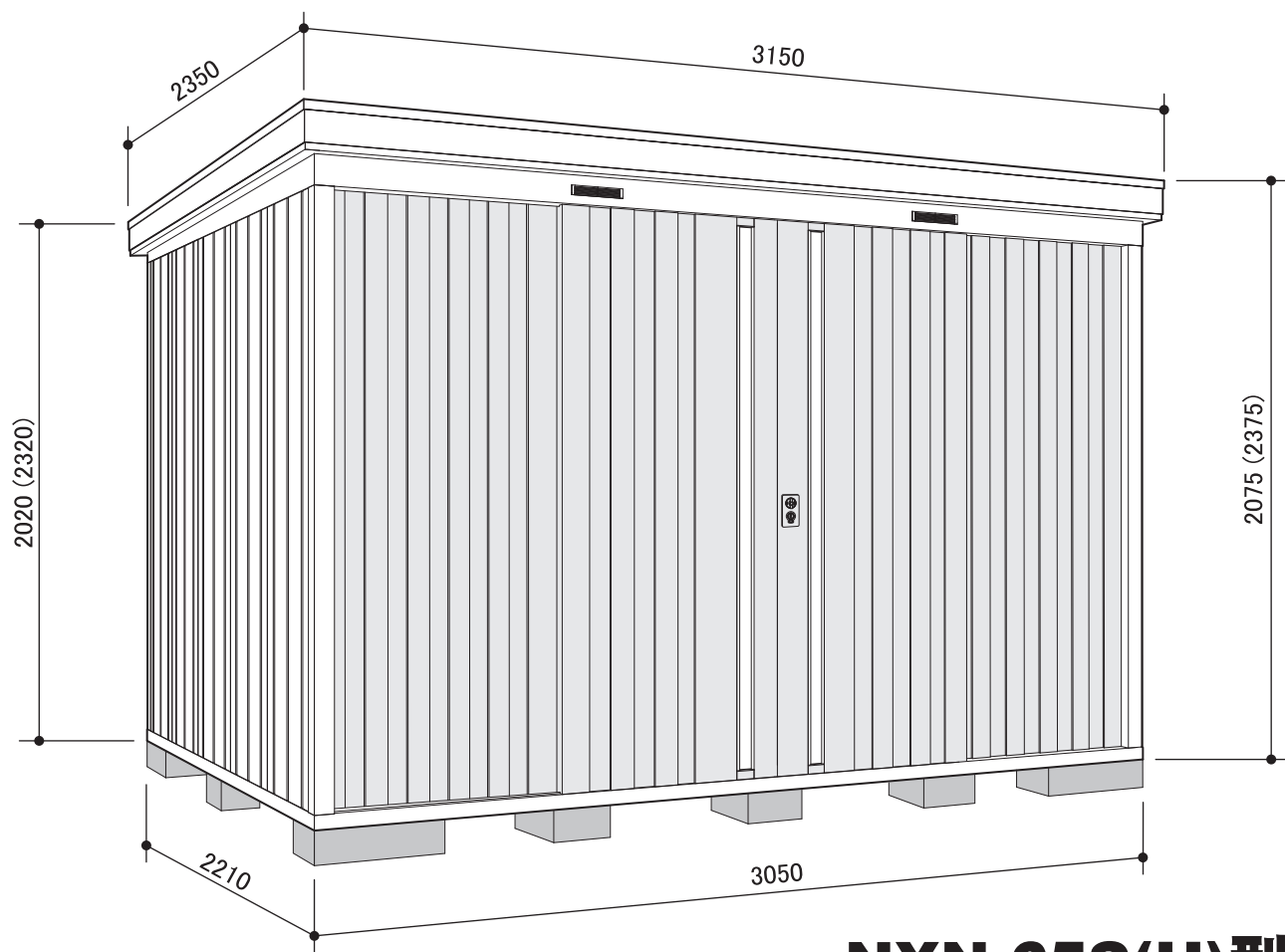
イナバ物置 組立説明書 【N65】

【はじめに】

このたびは、イナバ物置「ネクスタ」をお買い上げくださいまして誠にありがとうございました。
私たちは、この製品の開発にあたって「良いものを安く」をモットーに、苦心して作り上げました。
どうぞ末永くご愛用いただきますようお願い申し上げます。
なお、この製品の組み立て、ご使用にあたっての注意についてご説明いたしますので、かならずお読みください。
組立説明書の基礎・転倒防止工事（アンカー工事）については標準的施工方法とします。
組立説明書と異なる施工を行う場合は、予め当社にご相談ください。

3150
2350
2020（2320）
2075（2375）
2210
3050

※（　）内寸法は、65H型を示す。

NXN-65S(H)型

寸法図
（単位：mm）

設置場所についての注意事項

1.崖の縁や屋上など、安全が確認出来ない場所への設置は避けてください。
⇒強風により転倒、落下の危険があります。

2.家からの雪が直接屋根に落ちて来る場所への設置は避けてください。
⇒変形・破損により、雨もりの原因になったり収納物に被害を与えます。

3.マンションのベランダに設置する場合は、避難通路を確保してください。
⇒非常時に避難通路として使えなくなります。

4.家の屋根からまとまった雨水が直接屋根や壁に落ちないように配慮してください。
⇒雨もりの原因になります。

組み立てにあたっての注意事項

1.転倒防止工事を必ず行ってください。
　⇒転倒防止工事がされていない場合、強風等により転倒し、傷害事故や死亡事故につながります。
　　また、 収納物に被害を与えます。

2.風の強い日の組み立ては避けてください。
　⇒強風のため部材が飛んでケガをしたり、部材の転倒による破損原因になります。

3.ユーザーの組み立てはなるべく2人以上で行ってください。
　⇒一人で無理をされると、部材の転倒・落下によるケガの原因になります。

4. 30kg以上の梱包や部材の運搬は、2人以上で行ってください。
　⇒ケガをしたり腰を痛める原因になります。

5.組み立て時は、ヘルメット・手袋・長袖シャツなどの保護具や脚立等を使用してください。
　⇒ケガの原因になります。

6.組み立て中は部材の転倒防止のために、つっかい棒やロープなどをお使いください。
　⇒組み付け時の部材の落下や突風による部材の転倒により、ケガをしたり部材の破損につながります。

7.組み立て途中で放置しないでください。
　⇒強風などにより部材が飛散・転倒してケガをしたり、部材の破損につながります。

■梱包別部品一覧表

●イナバ物置NXN-65Sの部品は、22(23)梱包【NXN-65Hは24(25)梱包】に分けられ下記の部品が入っております。個数と内容をご確認のうえ、組立順序に従って組み立ててください。～※( )内は多雪地型～
●品番が白抜番号の部品には、製造番号が打ってあります。組立の時万一不具合が生じた場合は、必ずその部品の製造番号を確認のうえご連絡ください。

NXN-65S(65H)型

※下記の部品のほかに、コンクリートブロック8個、半ブロック10個、セメント10kg、砂18ℓ、砂利24ℓ以上を準備してください。

梱包番号 H1-2941

品番	部品名	数
●	部品箱	1
	水準器	1
	ボックススパナ	1
	ネジ板	77+2
	パッキン付ネジ板	47+2
	M6ボルト	171+4
	ネジ板B	2
	アンカープレートE	4
	屋根パッキン	7
	ボルトキャップN(GR)	30+2
	M6×18ボルト	2
	フランジ付ナット	2
	戸車調整用ボルト	2
	保証書	1
	機種シール	1
	組立説明書	1
	取扱説明書	1
	保管ケース	1
	フックパネル	1
	パネル受金具	1
	Jフック	3
	フックパネル取付説明書	1

梱包番号 H1-7013

品番	部品名	数
1	土台後	1
2	土台前	1

梱包番号 H1-5018

品番	部品名	数
3	土台右	1
4	土台左	1
5	根太	3

梱包番号 H1-7223

品番	部品名	数
7	床パネルW	2

梱包番号 H1-7224×4梱包

品番	部品名	数
6	床パネルH	2

梱包番号 H1-7025(7125)

品番	部品名	数
11	柱後左右S(H)	2
12	柱前右S(H)	1
13	柱前左S(H)	1
41	棚支柱AS(AH)	1
42	棚支柱BNS(BNH)	1
43	棚支柱C	2
44	支柱NS(NH)	1

梱包番号 H1-7049

品番	部品名	数
14	鴨居	1
15	桁後	1

梱包番号 H1-7031

品番	部品名	数
25	鼻隠し前	1
26	鼻隠し後	1

梱包番号 H1-5036

品番	部品名	数
21	妻板右	1
22	妻板左	1

梱包番号 H1-7240

品番	部品名	数
23	母屋中	2

(多雪地型の時)

梱包番号 H9-7141×2梱包

品番	部品名	数
23	多雪母屋中	1

梱包番号 H1-5345

品番	部品名	数
24	屋根パネル	3

梱包番号 H1-5445

品番	部品名	数
24	屋根パネル	4

65Sの時

梱包番号 H1-0451×3梱包

品番	部品名	数
31	壁パネルS	4

梱包番号 H1-0551

品番	部品名	数
31	壁パネルS	5

65Hの時

梱包番号 H1-1351×3梱包

品番	部品名	数
31	壁パネルH	3

梱包番号 H1-1451×2梱包

品番	部品名	数
31	壁パネルH	4

梱包番号 H1-7081～5(7581～5)

品番	部品名	数
33	正面パネルS(H)	2

梱包番号 H1-7181～5(7681～5)

品番	部品名	数
34	扉右S(H)	1
35	扉左S(H)	1

扉の梱包は色によって梱包番号が違います。

プレミアムグレー :番号末尾 **1**
シャイニーラベンダー :番号末尾 **2**
オリーブグリーン :番号末尾 **3**
ファインシルバー :番号末尾 **4**
メープルブラウン :番号末尾 **5**

65Sの時

梱包番号 H1-2074

品番	部品名	数
53	棚板204	4
	棚フック	16

65Hの時

梱包番号 H1-2072

品番	部品名	数
53	棚板202	2
	棚フック	8

梱包番号 H1-2074

品番	部品名	数
53	棚板204	4
	棚フック	16

※(　　)内は、65H型を示す。

組立順序のご説明	組み立てにあたって、部品の共通性・互換性を持たせるために、取り付け穴が余分にあけてあります。相手に穴のない所はボルト締めの必要はありません。各取り付け穴は、組み立てを容易にするために余裕を持たせてあります。片寄った締め方をすると、部品が入らなかったり穴が合わない場合がありますので、この場合はネジをゆるめ調整してください。

1．基礎施工

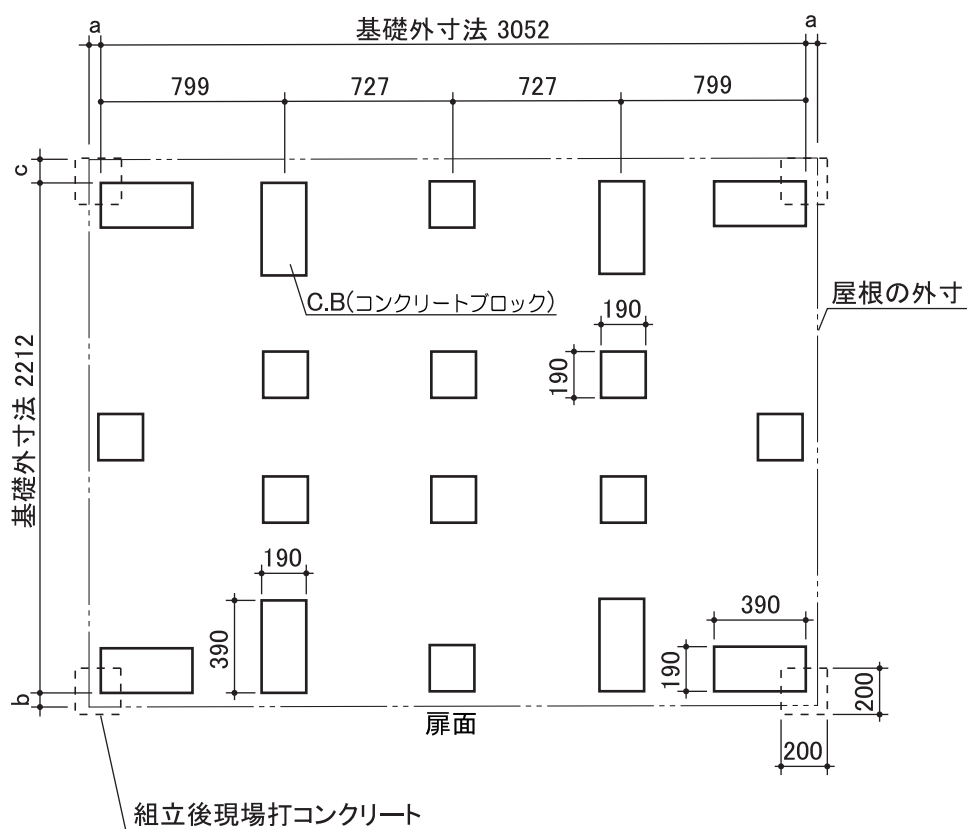
地ならし、地固めを充分にしてコンクリートブロックを基礎伏図に従い、水準器を使って水平に設置します。

※基礎が水平に置かれていない場合には、戸当たりが悪くなったり、雨もり等の原因になることがあります。

※軟弱な地盤や寒冷地等は地域の実情に合わせた基礎にして下さい。

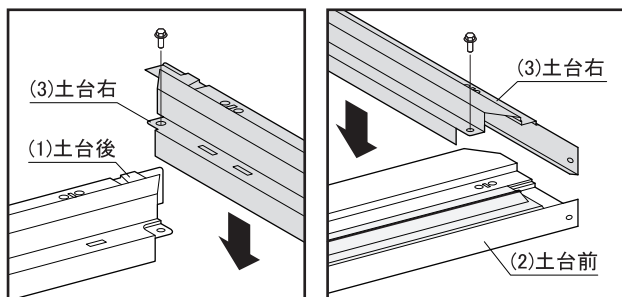
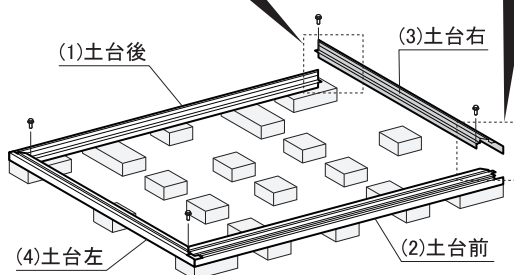
安全確保のため、転倒防止工事には充分注意してください。

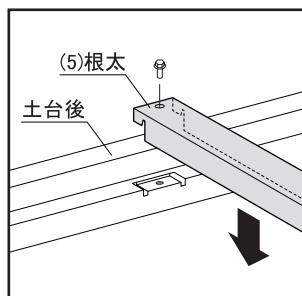
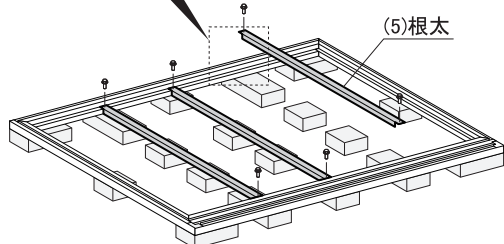
■基礎施工図[単位：mm]

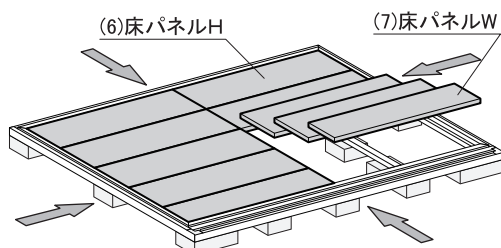
※a, b, cは屋根の出幅です。
a＝50, b＝60, c＝80

NXN−65S・H

■基礎詳細図[単位：mm]

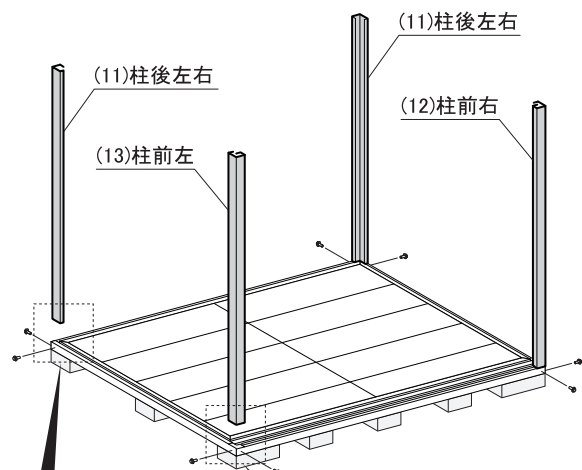
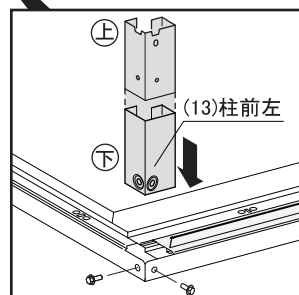
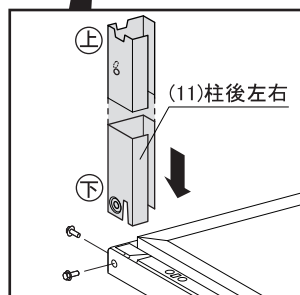
2.土台枠組

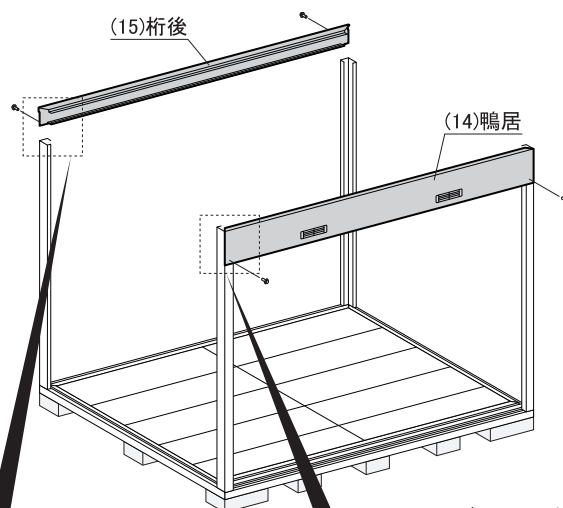
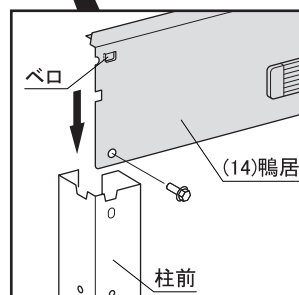
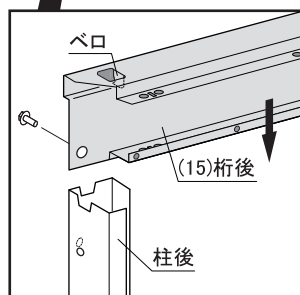
(1)土台後、(2)土台前をブロックの上に置き、(3)土台右(4)土台左をボルトで取り付けます。
（土台には前後左右がありますのでご注意下さい。）

3.根太取付

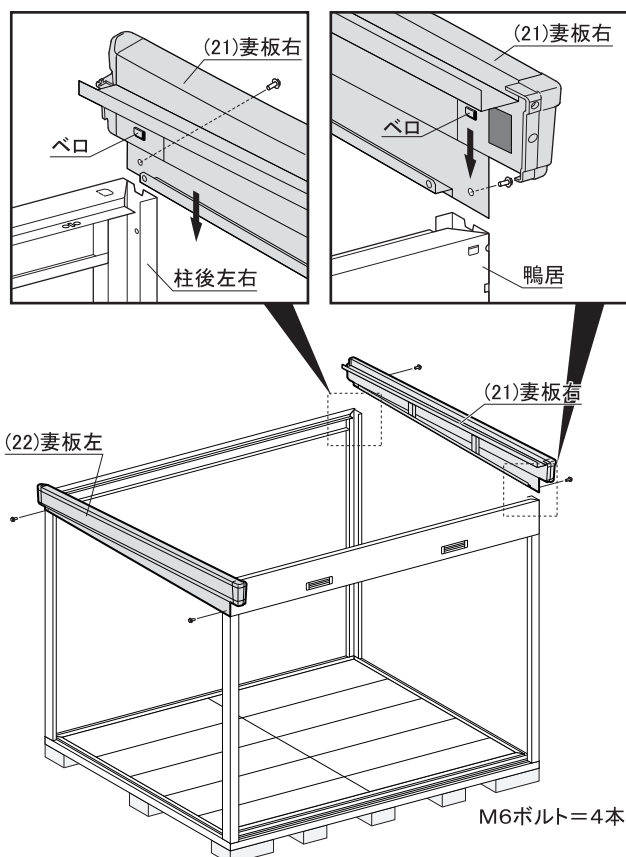
(5)根太のベロを土台前後の角穴に入れ、ボルトで取り付けます。（根太に前後はありません。）
※土台の水平をもう1度確認してください。

4.床パネル取付

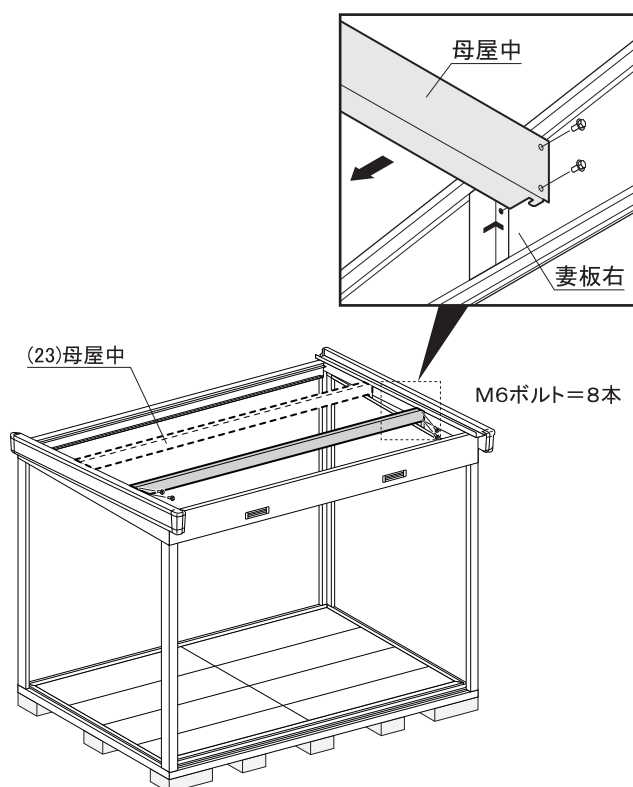
(6)床パネルH、(7)床パネルWをはめ込みます。
（大きい方が〔床パネルH〕です。）

※ 床パネルにスキマができる場合は、ボルトを緩めて矢印方向に土台枠を寄せて調整し再度ボルトを締め直してください。

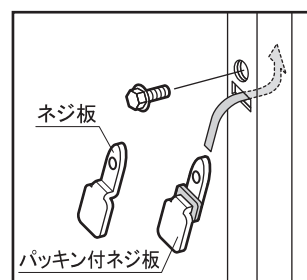
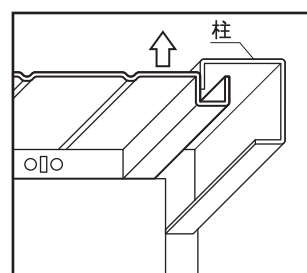
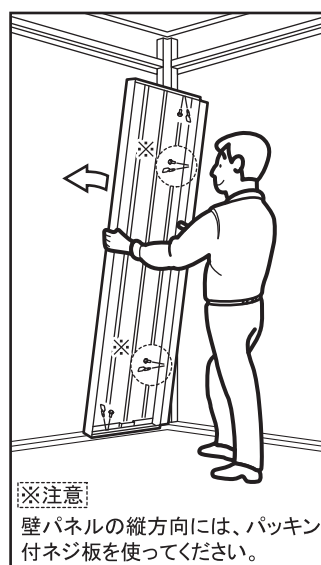
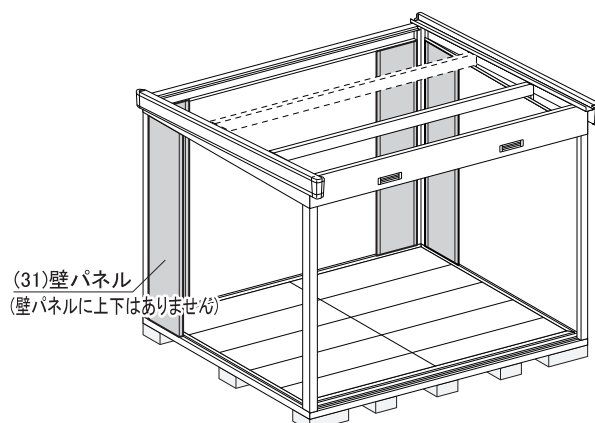
5.柱取付

(11)柱後左右、(12)柱前右、(13)柱前左をそれぞれ土台の4隅に差し込み、ボルトで取り付けます。

6.鴨居・桁後取付

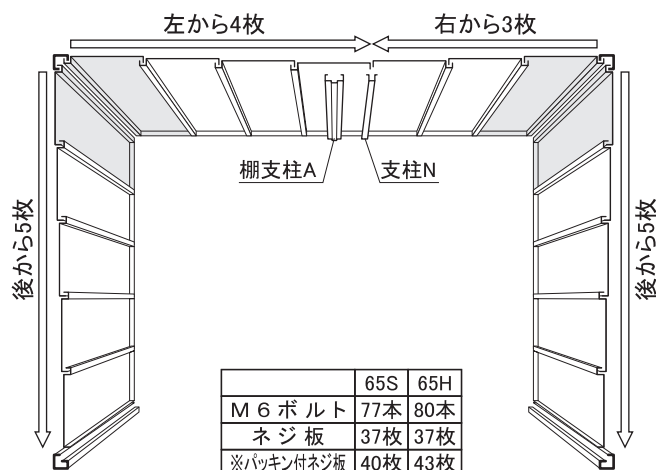
(14)鴨居、(15)桁後のベロを柱に引っかけ、ボルトで取り付けます。

7.妻板左右取付

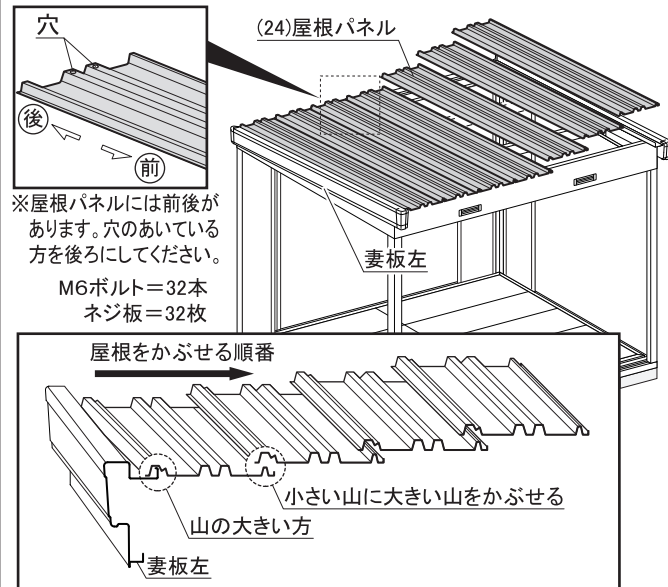
(21)妻板右、(22)妻板左のベロを**「6.鴨居・桁後取付」**と同じ要領で柱に引っかけ、ボルトで取り付けます。

8.母屋中取付

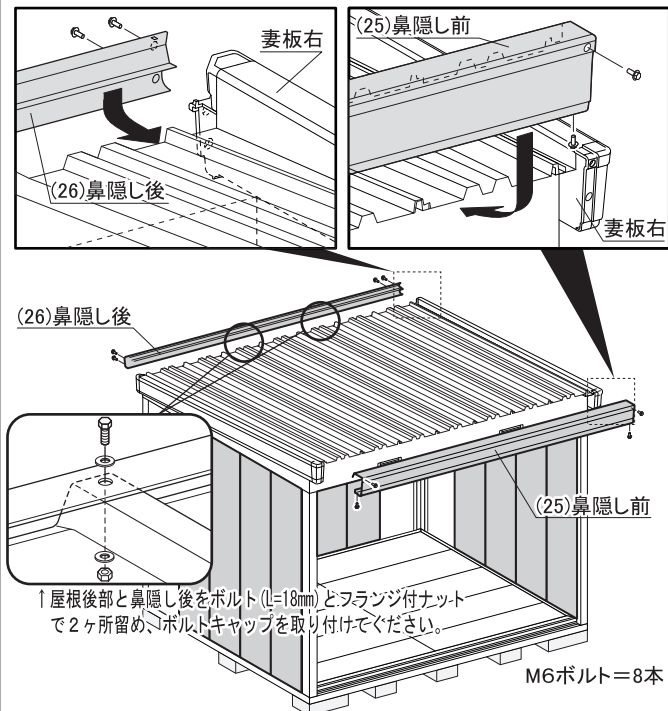
(23)母屋中1本を妻板左右の母屋受けにはめ込み、ボルトで取り付けます。残りの１本は**「10.屋根パネル取付」**後セットすると安全かつ容易に組み立てられます。
（母屋中には上下と前後があります。）

9.壁パネル取付

(31)壁パネル4枚を下図のように内側から柱後にボルトとネジ板で取り付けます。(ゆがみや倒れの防止になります。)
※下図の壁パネルの位置に別売のガラス窓等が付く場合は、壁パネルの取付は不要です。

●壁パネル組合せ図

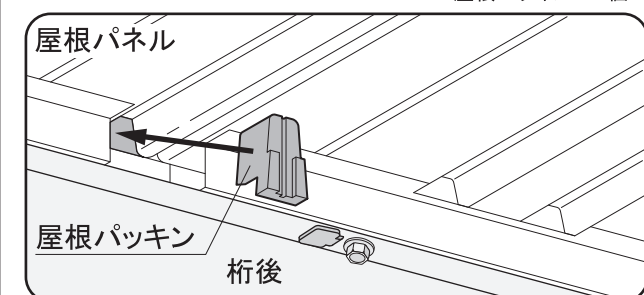
壁パネルの組立順が違いますと、棚板が付かない・雨もりがする等の原因となります。
※ 部以外の壁パネルは、**「11.鼻隠し取付」**で取り付けてください。

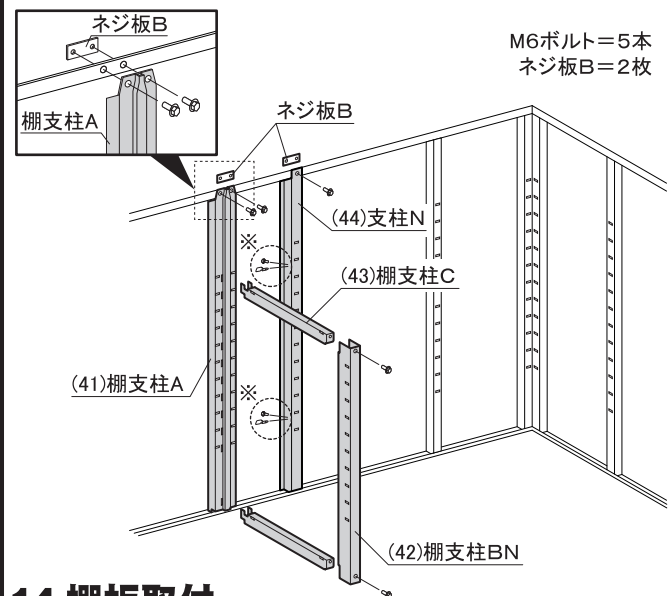
	65S	65H
Ｍ６ボルト	77本	80本
ネジ板	37枚	37枚
※パッキン付ネジ板	40枚	43枚

10.屋根パネル取付

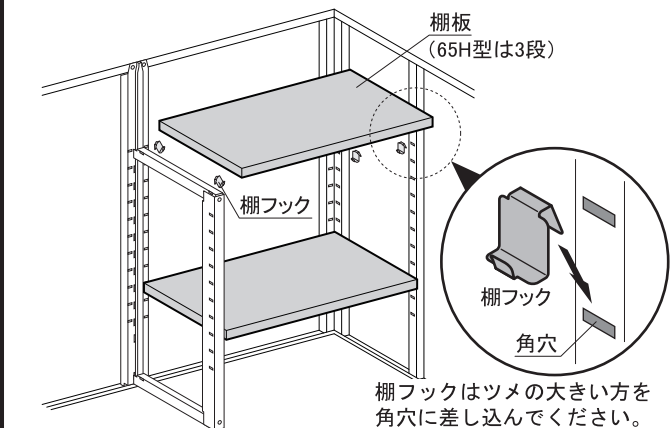
(24)屋根パネルを妻板左からつなぎ目をかみ合せてのせ、鴨居･桁後･母屋中にボルトとネジ板で取り付けます。

11.鼻隠し取付

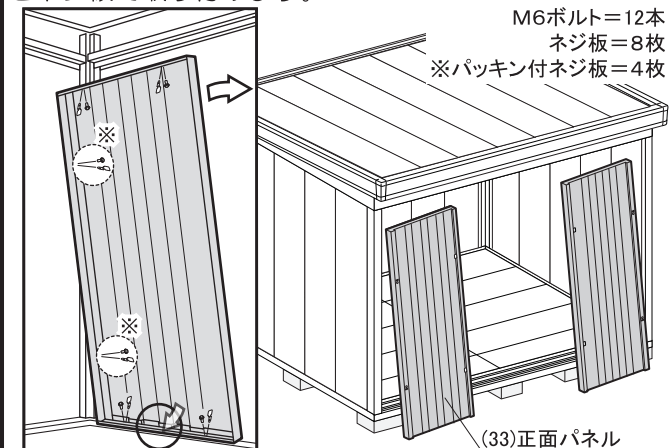
(25)鼻隠し前、(26)鼻隠し後を屋根にかぶせてボルトで取り付けます。次に(31)壁パネルを**「9.壁パネル取付」**の**●壁パネル組合せ図**に従って全て取り付けます。
※別売の雨といやガラス窓は、ここで取り付けます。

12.屋根パッキン取付

ホコリの侵入を防ぐため、屋根パッキンを桁後と屋根パネルのつなぎ目に押し込みます。
※妻板右の所は、スキマが小さいので不要です。

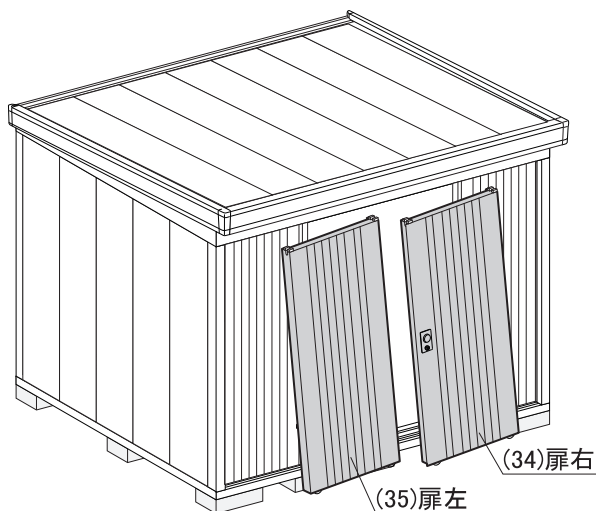
屋根パッキン＝7個

13.棚支柱取付

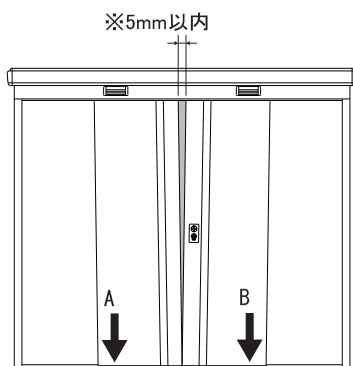
①(41)棚支柱Aの下部を土台後の角穴に差し込み、上部をボルトとネジ板Bで取り付けます。
②(43)棚支柱CをAの上下の角穴に差し込みます。
③(42)棚支柱ＢＮをCとボルトで取り付けます。
④(44)支柱Nの上部をボルトとネジ板Bで取り付け、※はボルトとパッキン付ネジ板で壁パネルと共締めします。

14.棚板取付

棚板の梱包に入っている棚フックを棚支柱と壁パネルに引っかけ、棚板を取り付けます。
※棚フックは、棚板の4隅に取り付けてください。

15.正面パネル取付

(33)正面パネルを柱前左右に内側からはめ込み、ボルトとネジ板で取り付けます。

正面パネルの下部は、庫内側へ押し込む様に取り付けてください。
（押し込みが不十分な場合、扉と干渉し傷の原因となります）

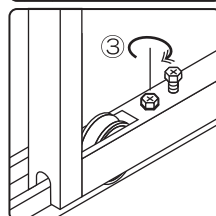
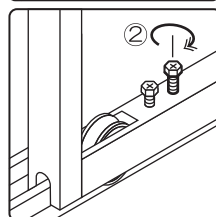
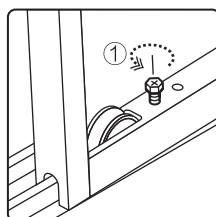
16. 扉取付

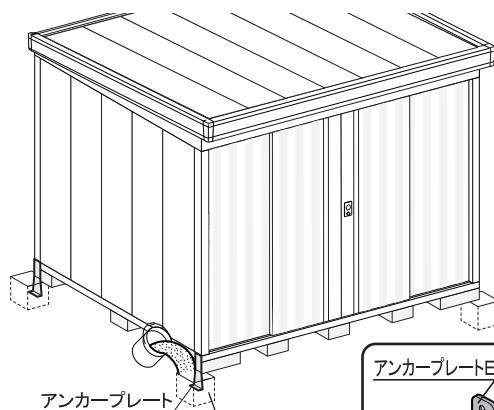
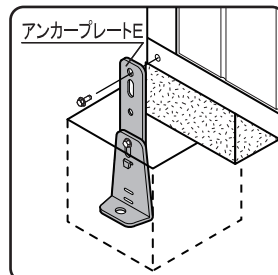
(34)扉右、(35)扉左の上部スライダーを鴨居のレールに差し込み、下部の戸車を土台のレールにのせて扉をはめ込みます。
※カギは扉の裏側に貼り付けてあります。
※錠の操作方法は取扱説明書を参照してください。

★戸当たり調整

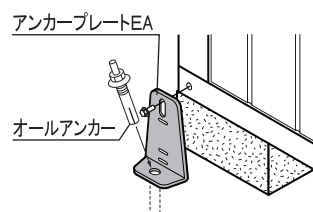
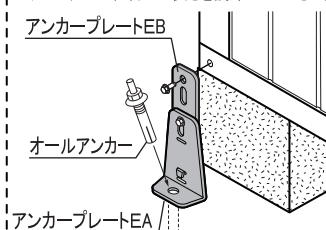
扉を閉めて下図のようにスキマが出来た場合は、A･B部の戸車を①②③の手順で調整してください。

①戸車を固定しているボルトを4～5回転ゆるめる。

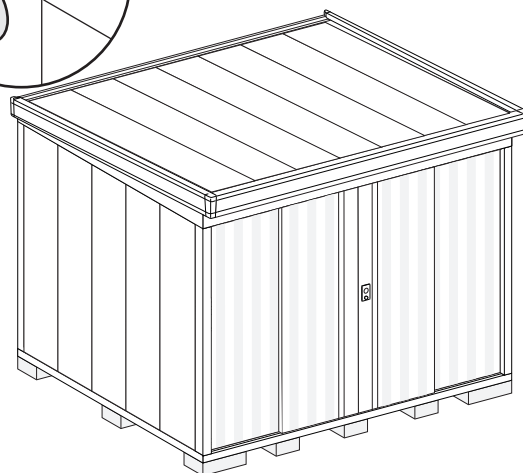
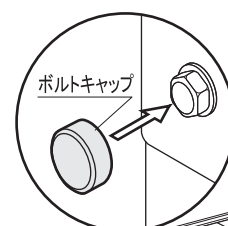
②部品箱内の戸車調整用のボルトで戸当たりを調整する。

③最初にゆるめたボルトを締め付ける。

※5mm以上のスキマや上記の要領で調整できない時は、土台の水平を直してください。

17. アンカー取付

A）地盤が土の場合は、4隅に20cm角の穴を掘り、アンカープレートを取り付け、コンクリートを打ち込みます。

B）地盤がコンクリートの場合は、アンカープレートを取り付け、M10オールアンカー(市販品)で固定します。

■基礎高100～120mmの場合
(EBをはずし、EAだけを使います。)

■基礎高135～175、190mmの場合
(※EA、EBの組替えで長さを調節してください。)

18. 完成

外に出ているボルトにボルトキャップを取り付けます。
部品箱内の機種シールを所定の位置に貼りつけ、完成です。

19. 組立が完了したら！

部品箱内の保管ケースに保証書･取扱説明書･組立説明書を入れ、壁パネル内側の高さ140cmくらいの位置に貼り付けて保管してください。

■ご使用にあたっての注意

1．この物置は、下記の強度基準で製作されています。
　この基準をこえる条件でのご使用は避けてください。

(1)床荷重 ———————— 6000N/㎡(600kg/㎡)
(2)棚荷重 ———————— 2000N/㎡(200kg/㎡)
(3)壁、扉の強さ ——————— 500N/㎡(50kg/㎡)
(4)積雪荷重 ⎧一般型———1200N/㎡(120kg/㎡)
　　　　　 ⎩多雪地型——3100N/㎡(315kg/㎡)

2．熱や湿気に弱いものの収納には特にご注意ください。
　また、衣料品などはビニール袋などに入れ、密封のうえ収納してください。

3．屋根の積雪高さが 一般型0.6m、多雪地型1mをこえないように雪下ろしをしてください。
　また、建物の屋根から雪が落ちる場所への設置は避けてください。

4．特に風当りの強い場所(高い所・崖上)に設置する場合は、転倒防止に充分注意してください。
　物置は強風により、ブロック(基礎)からズレて転倒する恐れがありますので、必ずアンカー工事を施してください。

■転倒防止のために

【1】グラフの説明

物置は設置場所が地盤から高くなると、風圧が大きくなり通常のアンカー工事では転倒する場合があります。高くなればそれに伴ない転倒防止に必要な重量が大きくなる関係を示したのがしたの右のグラフです。

【2】転倒防止に必要な荷重の求め方

①風速(m/sec)の曲線と高さの線の交点を上に伸ばします。
②太線との交点を右に伸ばすと転倒防止に必要な荷重が求められます。

例)→→線は風速50m/sec、平地0mの時を想定したものです。NXN-65H の場合、転倒防止に必要な荷重は、223 kgになります。

【注意】物置は強風によりブロックからズレ、転倒の原因になりますから必ずアンカー工事をしてください。

※参考 各地の最大瞬間風速(m/sec)〔平成17年 理科年表による〕

地方	地点	地方	地点	地方	地点	地方	地点
北海道	札幌：34.4	関東	東京：38.2	近畿	大阪：31.7	四国	高知：54.3
	稚内：44.9		銚子：52.2		潮岬：59.5		室戸：84.5
	釧路：38.7		前橋：40.2		京都：42.1		松山：42.1
東北	秋田：51.4	中部	名古屋：45.7	中国	広島：58.9	九州	福岡：49.3
	山形：32.6		新潟：45.5		下関：41.9		鹿児島：58.5
	宮古：43.5		浜松：42.0		岡山：33.8		大分：44.3

転倒防止に必要な荷重と風速および高さの関係グラフ

このグラフの転倒防止に必要な荷重は、計算上、平地に設置した場合の数値ですので安全確保のために余裕を持たせてください。